



Humagne rouge

Vass4R12s306-310



Collection Vassal-Montpellier

3052Mtp1

*4. 16 A 12  
B 12 s 306-310  
Humagne rouge*

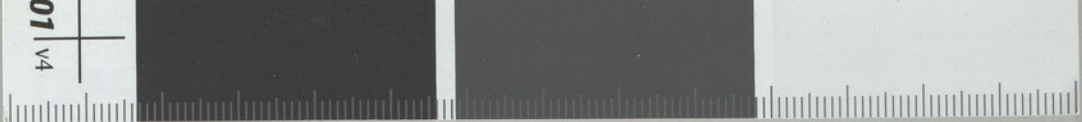
*4. 16 A 12*

*Humagne rouge  
rameau vert  
très coté*

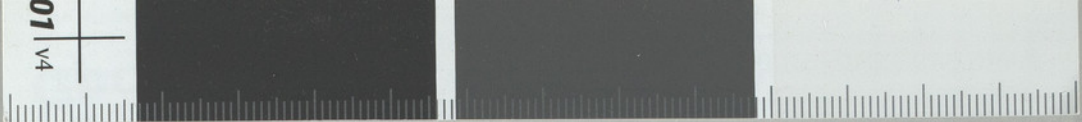














DESIGNATION *Humagne rouge*  
 CLOS 4 PLANCHE 16 RANG A SOUCHE 12  
 Vigueur : 4  
 Port : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Date de Véraison : 6.8.68  
 Date de Maturité : 26.8.68  $\alpha$   
 Pourriture :  $\emptyset$  (42)  
 Pédoncule : L - M - C  
 Millerandage : 0  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C -  
 BAIE : TG - G - M - P - 17x16  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N -  
 SAVEUR : s - m - ar - fox. - herb -  
 CHARGE :

s 1 1  
 s 2 1  
 s 3 1 avec pépins - apyrène  
 s 4 1 Jus : inc. - coloré  
 s 5 3

DESIGNATION *Humagne rouge*  
 CLOS 4 PLANCHE 16 RANG A SOUCHE 12  
 Vigueur : 4  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché  
 Pédoncule : L - M - C  
 Millerandage : 0  
 Date de Véraison : 19.8.69  
 Date de Maturité : 10.9.69  $\gamma$  +3  
 Pourriture : 3  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C  
 BAIE / TG - G - M - P - 14x14  
 disc. - sph. - ell. - ov.  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb  
 CHARGE :

s 1 4  
 s 2 5 avec pépins - apyrène  
 s 3 3 JUS : inc. - coloré  
 s 4 7  
 s 5 7

DESIGNATION *Humagne rouge*  
 CLOS 4 PLANCHE 16 RANG A souche 12  
 Vigueur : 4.5  
 PORT : érig -  $\frac{1}{2}$  érig - couché.  
 Pédoncule : L - M - C  
 Millerandage : 0  
 Date de Véraison : 4.8  
 Date de Maturité : 1.9.70  $\gamma$  +3  
 Pourriture : 1 13  
 GRAPPE : G - M - P : L - M - C.  
 BAIE : TG - G - M - P. 15x15  
 disc. - sph. - ell. - ov. -  
 obov. - cyl. - fus.  
 COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N.  
 SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.  
 CHARGE :

s1 10  
 s2 7 avec pépins - apyrène.  
 s3 4 JUS : inc. - coloré.  
 s4 0  
 s5 12



Année / 1968

Emplacement ..... 4.16 A12 ..... Désignation ..... Humagne rouge

	Nombre total	Dates					
		-					
		25.3					
1	3	2	x				
2	2	2	x				
3	2	2	x				
4	2	1	x				
5	2	1	x				

De 26-3-68 0

Année / 1969

Emplacement ..... 4.15 A12 ..... Désignation ..... Humagne rouge

	Nombre total	Dates					
		-					
		24.3	27.3				
1	4	0	2				
2	2	0	1				
3	4	2	3				
4	4	1	2				
5	4	0	1				

De 27-3-69

+4



Année : 1970

Emplacement ..... 4.16 A.12 ..... Désignation ..... Humagne rouge

	Nombre Total d'yeux	D A T E S							
		22.3	1-4	6.4					
1	6	0	4 ✓	6 ✓					
2	4	0	0	2 ✓					
3	6	2	3 ✓	4 ✓					
4	6	0	2	4 x					
5	8	0	1	4 ✓					

De 4-4-70 + 8



Désignation :

*Mumagne rouge*

Emplacement :

*4. 16 A 12 s. 3*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.  
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux (9).  
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé (2) - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.  
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses (8) - cotonneuses (9).  
44 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5)<sup>3e</sup> - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à  
liséré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées  
sera notée.

*Calvo 1964*



Désignation : *Humagne rouge.*  
Emplacement : *4.16 A 12 + 3*

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté ③ -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées ⑥ - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux ⑦<sup>let</sup> -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement ③.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.
- 49 - glabre ② - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -  
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.  
entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

*Calvo 1967*



Désignation :

*Humagne rouge*

Emplacement :

*4.16 A 12 4.2*

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert ③.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert ⑨.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair ⑤.  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

*Calvo 1967*



Désignation :

Emplacement :

Humagne Rouge  
G. 16 A 12s. 2

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétoux 5 -  
velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéoux (4) duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 -  
aranéoux (4) duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté (5).

Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté (5).

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 3 -  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalment 8.

40 - aranéoux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalment 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 -  
supérieur à 90° 3.

Calvo 1967



Emplacement : h. 16 A 12  
Désignation : Humagne rouge

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne <sup>14</sup> 2 - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne <sup>18a/7</sup> 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.  
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde <sup>lég.</sup> 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.  
29 - A jus incolore 1 - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.  
30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré <sup>lég.</sup> 1 - non coloré 9.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo 68



DENOMINATION : ..... *Humagne rouge* .....  
EMPLACEMENT : ..... *h. 16. A 12* ..... Souche 1 (2) 3 4 5

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
: grêle (1), fort (2).  
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ..... 8 ..... cms.  
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).  
: plus foncé (6), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Calvo 67*



N° d'ordre :

ni

Désignation :

Humagne rouge

Origine :

Emplacement :

du pl 16 A12

- 8 - Angle des nervures ..... 1 - (2) - (3) 4
- 9 -  $L_1/L$  ..... (1) - (2) - 3.
- 10 -  $L_2/L$  ..... (1) - (2).
- 11 - Lobes ..... 1 - 3 - (5) - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - (2) - (3).
- 13 - S. lat. inf. (prof.) ..... 0 - (1) - (2) - 3.
- 14 - S. pét. (forme) ..... 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) ..... 0 - 1 - (2) - 3 - (4) - 5 - (6) - 7 - 8.
- 16 - Dents : forme ..... (1) - 2 - 3.
- 17 - Dents : Méd/B ..... 1 - (2) - (3).
- 18 - Angle lob. term. ..... 1 - (2) - (3).
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) ..... 1 - (2) - 3.
- 20 - Nombre de dents : S.P. .... 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle  $L_3$  ~~K~~  $L'_3$  ..... (1) - (2) - 3.
- 22 - Largeur S.P. .... 1 - 2 - (3) - (4) - (5).
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
- Direction : 1 - (2) - 3.
- Forme : (4) - 5.
- Médiane/Base : 6 - (7) - 8.

Domergue 80